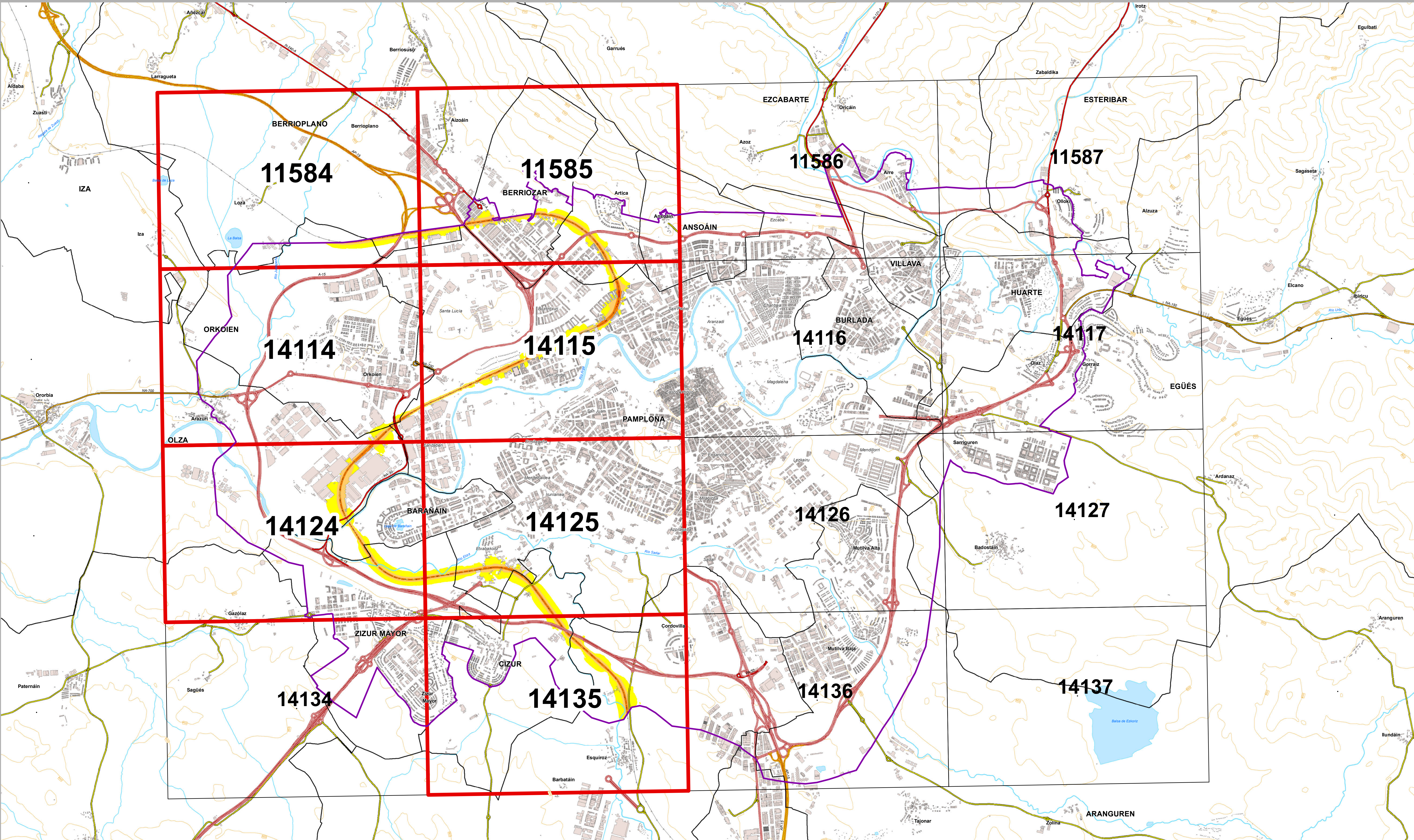




DIVISIÓN ADMINISTRATIVA

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

Municipio	Autopista
Edificios	Autovía
Curvas de nivel	Red de Interés General
Ríos principales	Red de Interés de la C. Foral
Embalses, balsas	Red Comarcal
Ferrocarril	Red Local
Contorno Aglomeración	

Escala 1:20.000

0 250 500 1.000 1.500 2.000 Metros

Sistema Geodésico de referencia:
Eipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

LEYENDA TEMÁTICA

Lden: nivel sonoro, dBA

55 - 60	70 - 75
60 - 65	>75
65 - 70	

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica
tracasa instrumental

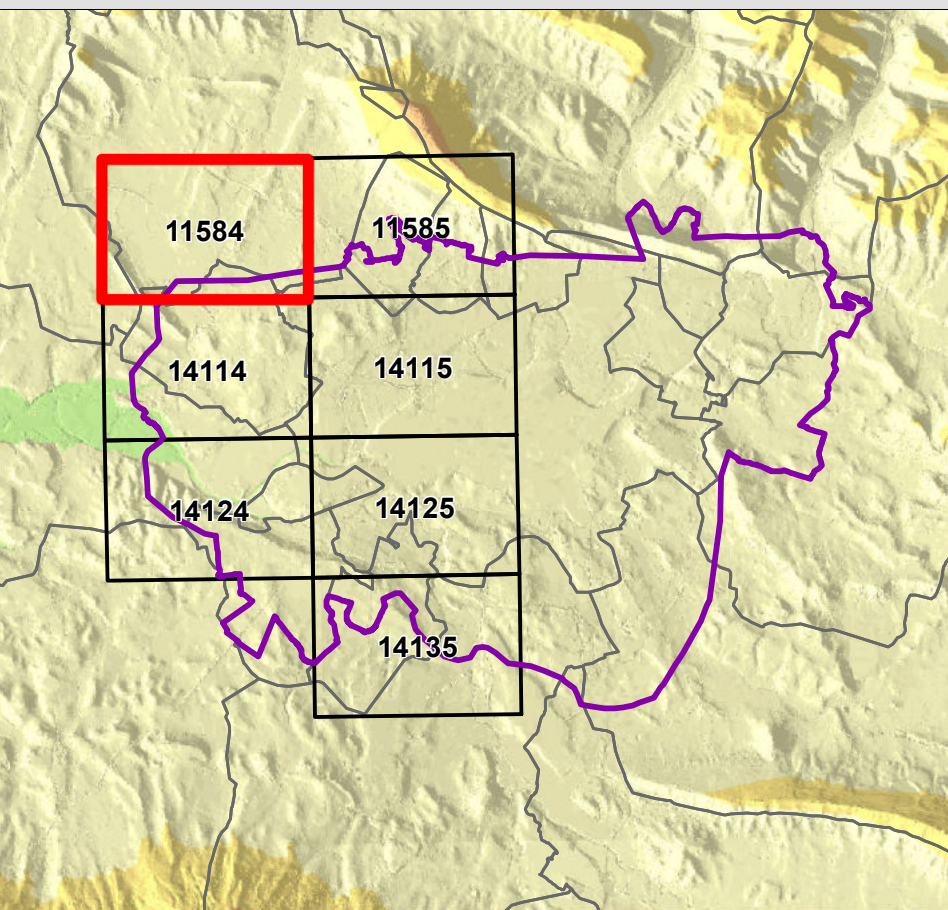
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

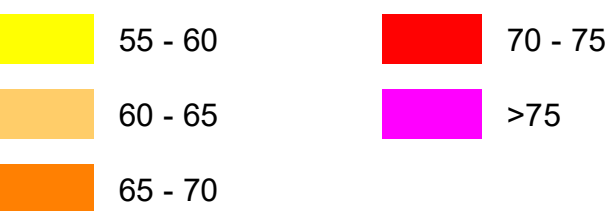
HOJA: 11584

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

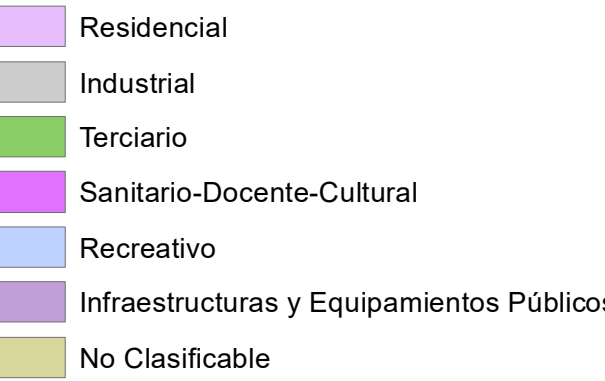


LEYENDA TEMÁTICA

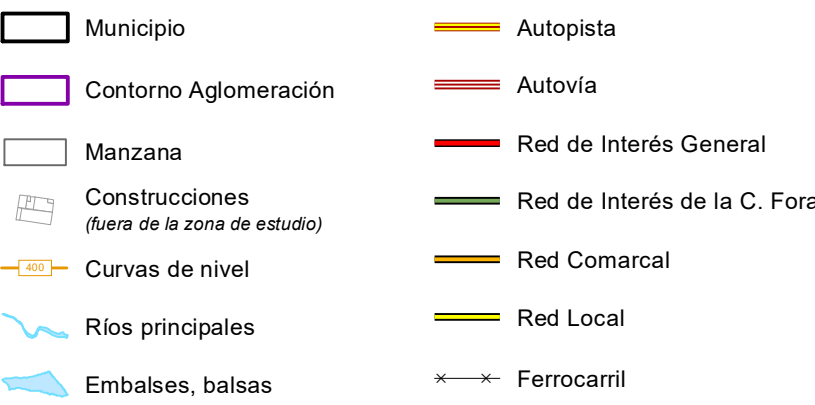
Lden: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM



Nafarroako Gobernua  **Gobierno de Navarra**

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

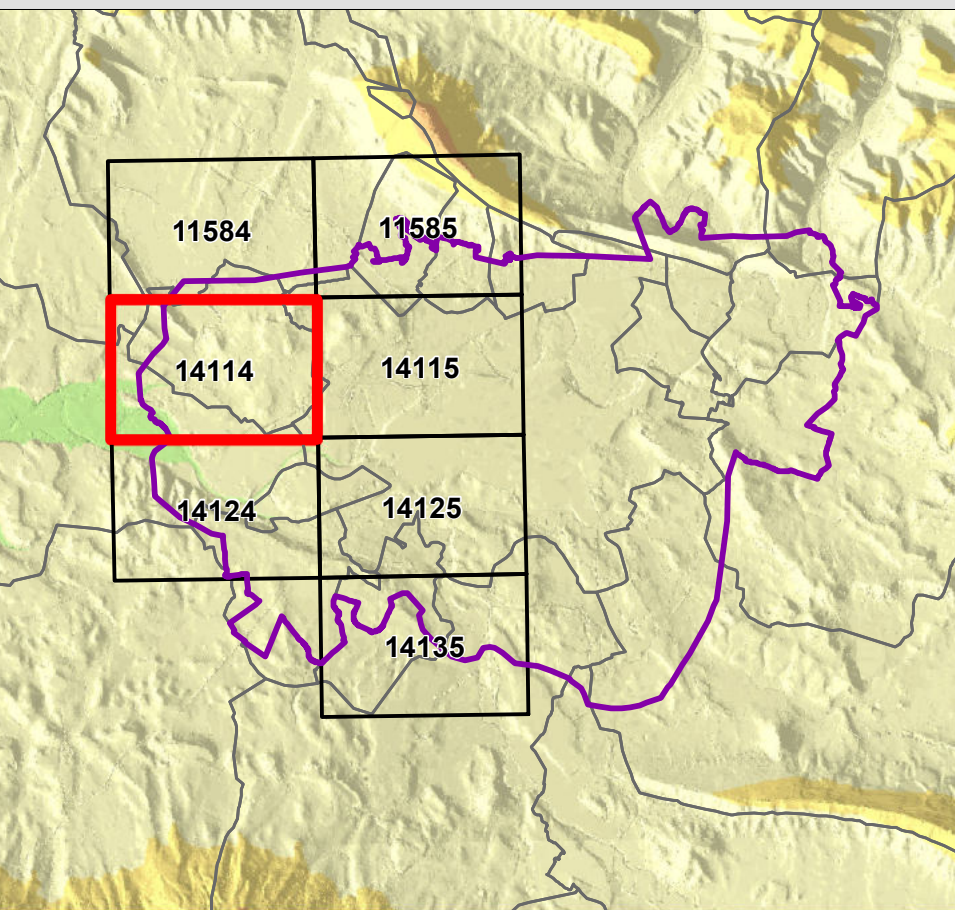
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

HOJA: 14114

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA

Lden: nivel sonoro, dBA	
55 - 60	70 - 75
60 - 65	>75
65 - 70	

TIPOS DE EDIFICIOS

Residencial
Industrial
Terciario
Sanitario-Docente-Cultural
Recreativo
Infraestructuras y Equipamientos Públicos
No Clasificable

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

Municipio	Autopista
Contorno Aglomeración	Autovía
Manzana	Red de Interés General
Construcciones (fuera de la zona de estudio)	Red de Interés de la C. Foral
Curvas de nivel	Red Comarcal
Ríos principales	Red Local
Embalses, balsas	Ferrocarril

Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa** instrumental

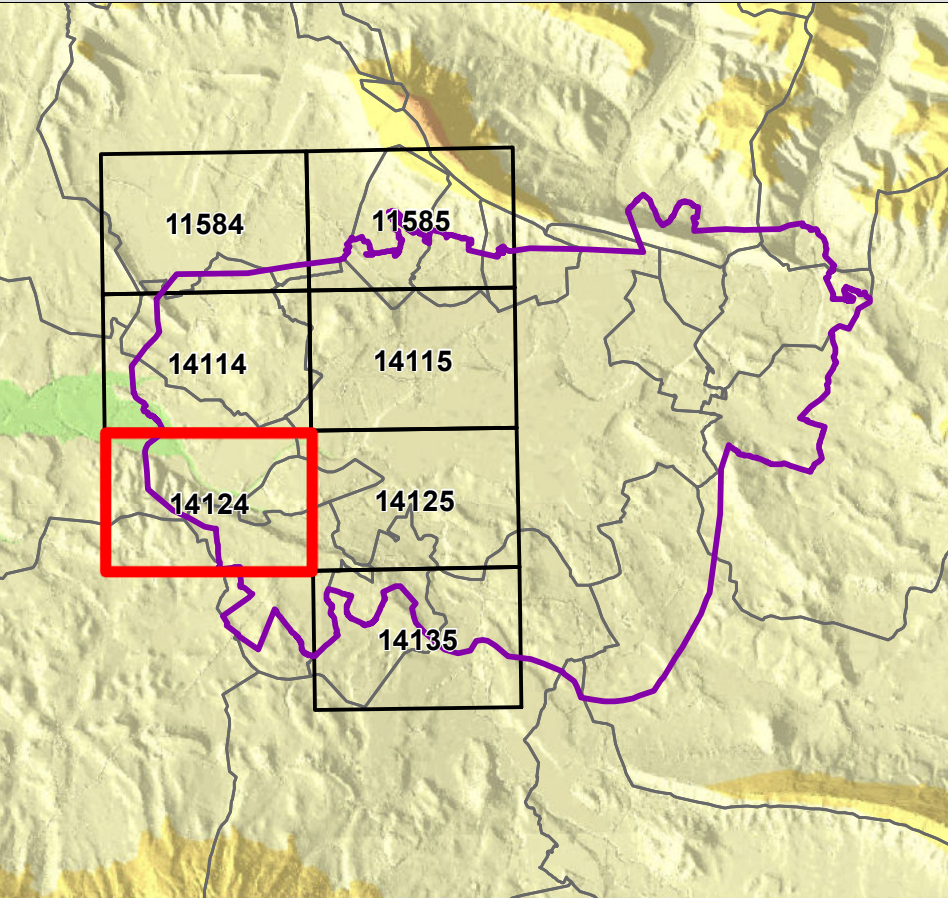
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

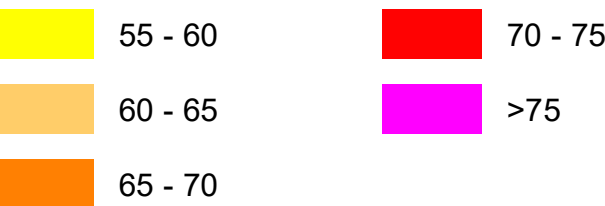
HOJA: 14124

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

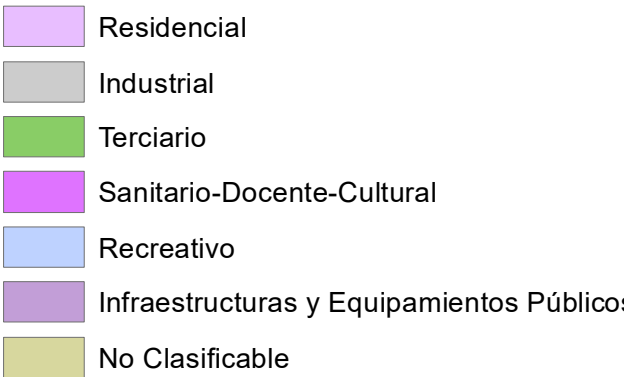


LEYENDA TEMÁTICA

Lden: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRAFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa** instrumental

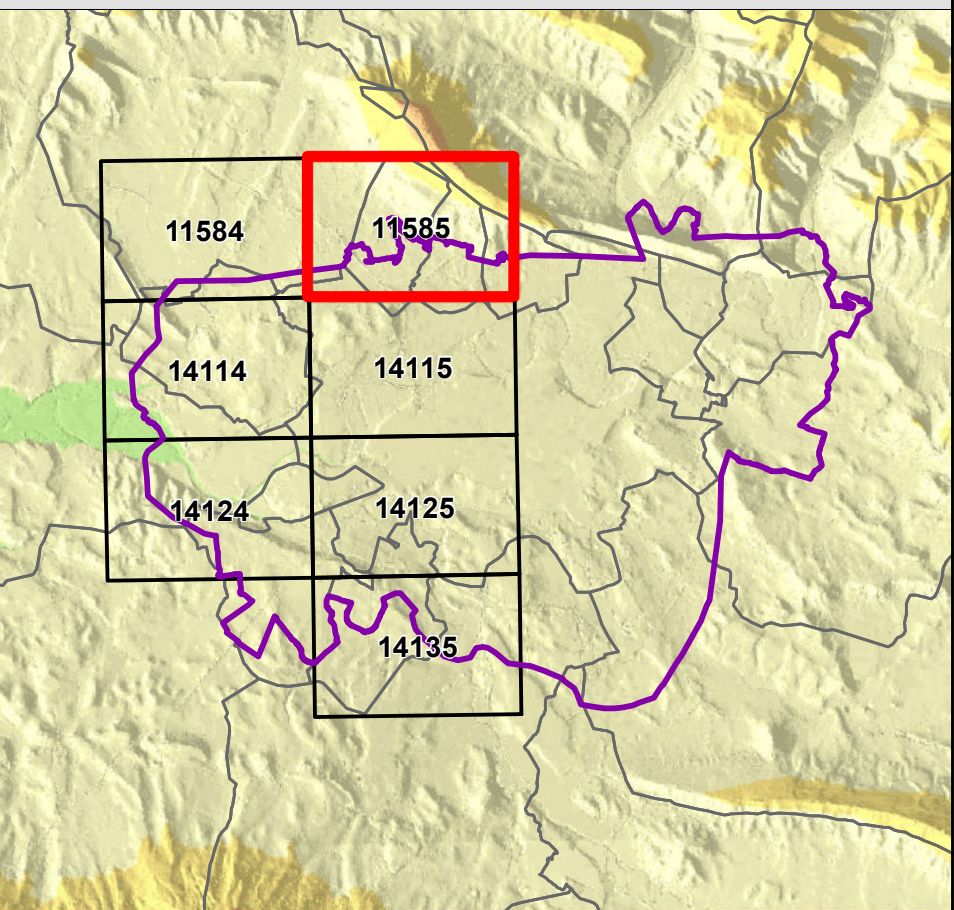
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

HOJA: 11585

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA

Lden: nivel sonoro, dBA

	55 - 60		70 - 75
	60 - 65		>75
	65 - 70		

TIPOS DE EDIFICIOS

	Residencial
	Industrial
	Terciario
	Sanitario-Docente-Cultural
	Recreativo
	Infraestructuras y Equipamientos Públicos
	No Clasificable

ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS

	Municipio		Autopista
	Contorno Aglomeración		Autovía
	Manzana		Red de Interés General
	Construcciones (fuera de la zona de estudio)		Red de Interés de la C. Foral
	Curvas de nivel		Red Comarcal
	Ríos principales		Red Local
	Embalses, balsas		Ferrocarril

Escala 1:5.000

0 50 100 200 300 400 500 metros

Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

N

Nafarroako Gobernua **Gobierno de Navarra**

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

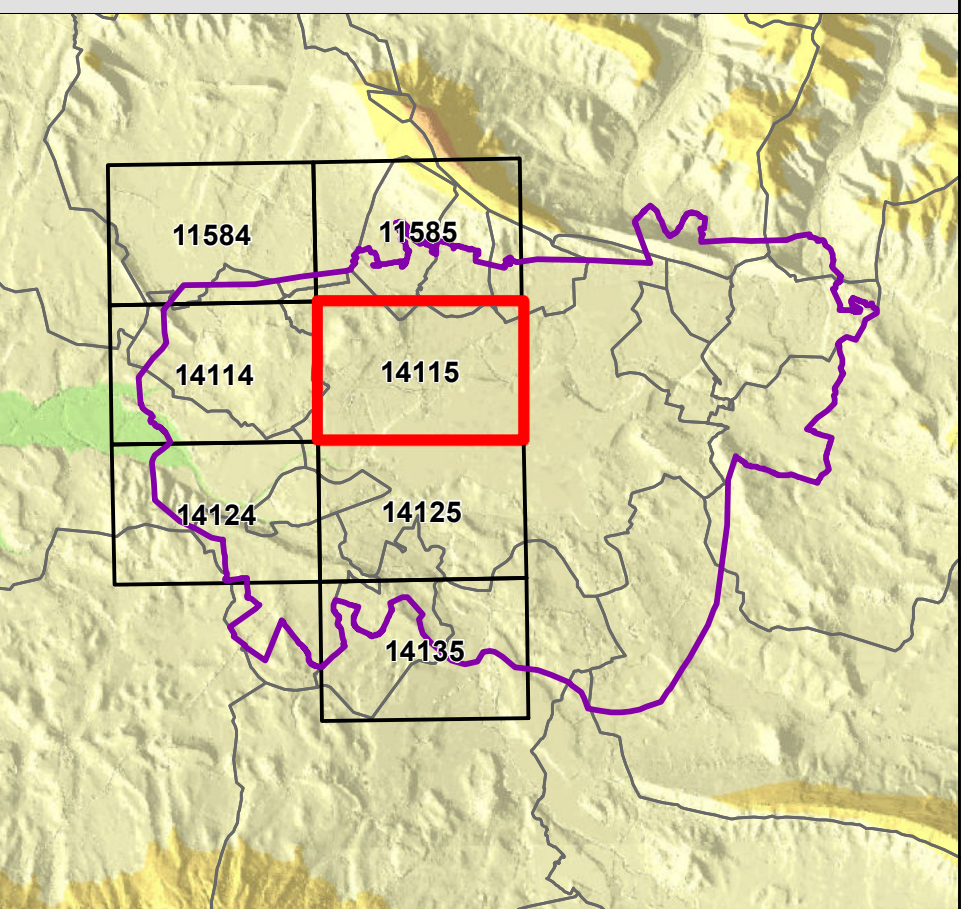
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

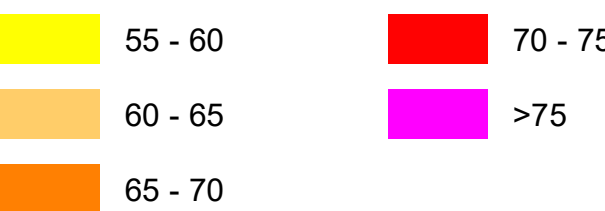
HOJA: 14115

DETALLE DE LOCALIZACIÓN

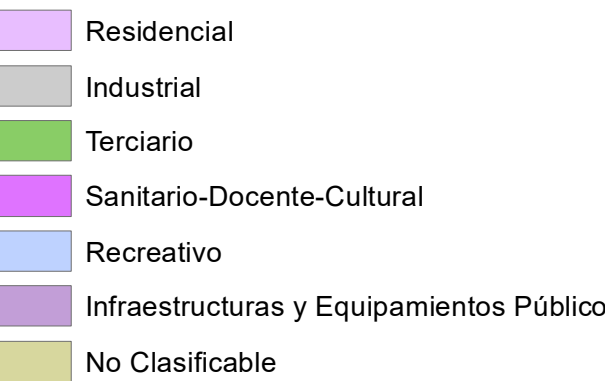


LEYENDA TEMÁTICA

Lden: nivel sonoro, dBA



TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRAFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica
tracasa instrumental

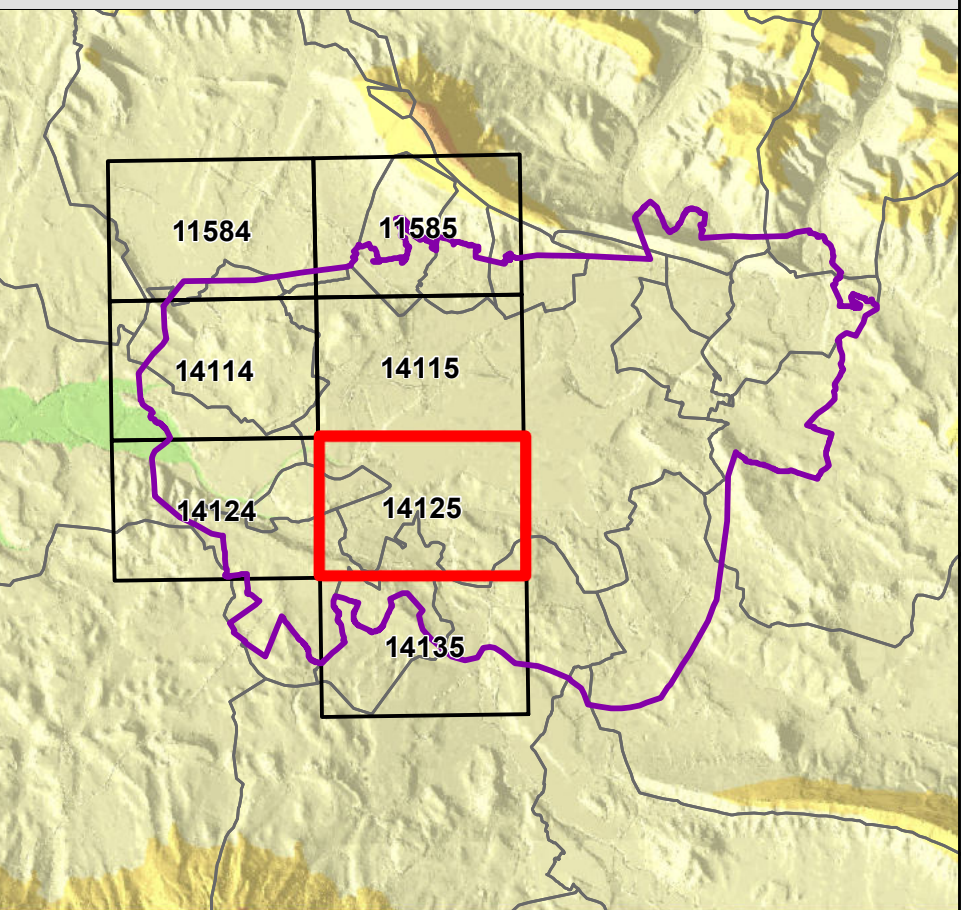
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

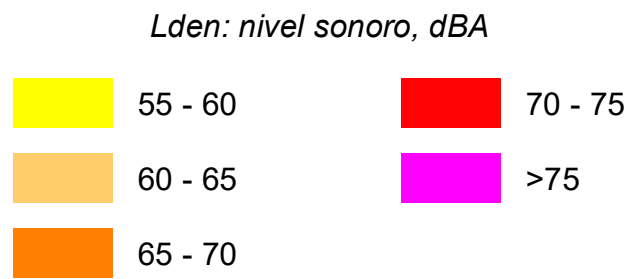
Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

HOJA: 14125

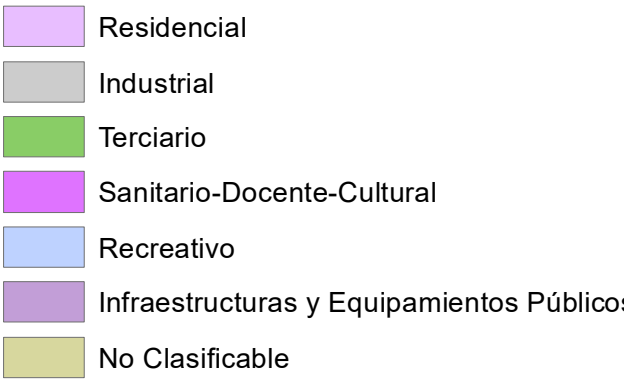
DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA



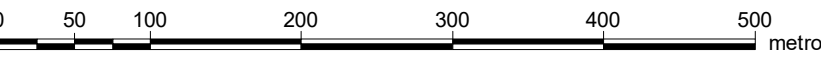
TIPOS DE EDIFICIOS



ELEMENTOS CARTOGRAFICOS



Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoida GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM

Nafarroako Gobernua
Gobierno de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería acústica **tracasa** instrumental

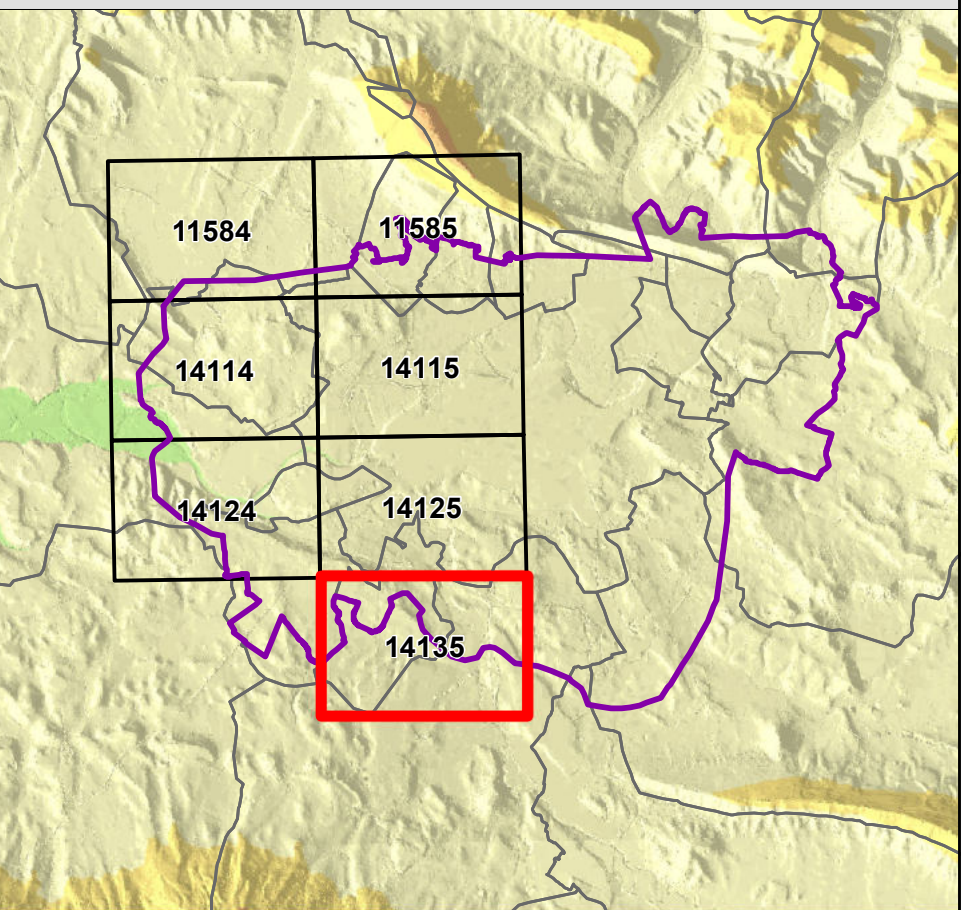
Junio 2022

Mapas Estratégicos de Ruido de la Aglomeración de la Comarca de Pamplona

Foco: Tráfico Ferroviario
Indicador: Lden

HOJA: 14135

DETALLE DE LOCALIZACIÓN



LEYENDA TEMÁTICA

Lden: nivel sonoro, dBA	
	55 - 60
	60 - 65
	65 - 70
	70 - 75
	>75

TIPOS DE EDIFICIOS

	Residencial
	Industrial
	Terciario
	Sanitario-Docente-Cultural
	Recreativo
	Infraestructuras y Equipamientos Públicos
	No Clasificable

ELEMENTOS CARTOGRAFICOS

	Municipio		Autopista
	Contorno Aglomeración		Autovía
	Manzana		Red de Interés General
	Construcciones (fuera de la zona de estudio)		Red de Interés de la C. Foral
	Curvas de nivel		Red Comarcal
	Rios principales		Red Local
	Embalses, balsas		Ferrocarril

Escala 1:5.000



Sistema Geodésico de referencia:
Elipsoide GRS80, European Terrestrial Reference System 1989, Huso 30
Sistema Cartográfico de representación: UTM



Nafarroako
Gobernua



Gobierno
de Navarra

Dirección General de Medio Ambiente
Servicio de Economía Circular y Cambio Climático
Sección de Prevención de la Contaminación

id ingeniería
acústica

tracasa
instrumental

Junio 2022